n°30. Observation sur une hydrocele ~~de la tunique vaginale~~ du Cordon des Vaisseaux spermatiques 1

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE 26323

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

a conserver comme fait

Non seulement les Auteurs ne s'accordent pas sur le Siége de cette Maladie: mais il y en a même qui osent la nier. l'expérience a prouvé contre le sentiment de ces derniers, et le fait que je presente à la Compagnie prouve d'une maniere la plus démonstrative, que l'hydrocele de la tunique vaginale du Cordon des Vaisseaux Spermatiques, existe aussi bien que celle du Testicule. je ne tirerai aucune conséquence de cette observation, parceque l'histoire de ~~la~~ Maladie appartient à M Sabattier, il a déjà plusieurs faits de cette nature, pour augmenter nos connoissances sur une partie de la Chirurgie, que j'ose dire n'etre pas encore bien connuë. d'ailleurs ils perdroient trop de leur prix entre les mains d'un Eleve qui s'estimeroit trop heureux, si un jour il pouvoit marcher sur les traces de son Maître.

Un Soldat Invalide incommodé d'une rétention d'urine, entra à l'Infirmerie pour y recevoir les secours relatifs à son Etat. le premier moyen qu'on mit en usage fut de le sonder, mais n'ayant pû surmonter l'obstacle qui s'opposoit en ce que la sonde ne parvint jusqu'au col de la vessie, je fus chargé de lui mettre des Bougies; ce dernier moyen ne fut pas plus salutaire au malade que le premier.

Coté graphe [illegible] le Bibliothécaire [illegible]

ARC 18 d. 5 n° 30

il est vrai qu'il urinoit : mais c'etoit par regorgement, et à tous ces Symptomes on ne pût méconnoitre la nature de la Maladie.

Le Malade portoit depuis longtems une hydrocele. on crut que sa grosseur pouvoit bien s'opposer à l'entrée de la sonde et des bougies, c'est pourquoi on se détermina à y faire la ponction : mais l'Eau qui formoit cette tumeur au lieu de ressembler, comme on le voit ordinairement, à l'urine, etoit au contraire d'une couleur blanchâtre et chargée de matieres épaisses, qui bouchoient la canule du Trois-cars à ne pouvoir permettre son issuë quoiqu'on ne put retirer cette humeur, et qu'on fut inquiet sur l'évenement, il ne survint dans la suite aucun accident facheux.

Les Bains, les Lavemens et les Bougies furent mis en usage sans succès ; les Symptomes firent des progrès rapides, et le malade etoit à toute extrémité, lorsqu'on eût recours à la Ponction, au dessus des os pubis. Il seroit bien difficile de représenter l'Etat où le malade se trouva après cette opération, il revint, pour ainsi dire, de la mort à la vie. on assujettit la canulle afin de donner une libre issue à [illegible] l'urine, mais dès le cinquiéme jour elles s'infiltrerent dans le tissu cellulaire, et en l'éloignant de la vessie, elles la rendirent inutile. ce viscere ne tarda pas

à être surchargé de nouveau, et à exiger une seconde fois la Ponction. celle ci lui fut faite au fermé, il n'y eût point d'infiltration et le malade ne mourut que long tems après, épuisé par les accidens de sa Maladie.

Je fis en présence de Mr Sabattier, l'ouverture du Cadavre et après avoir examiné les parties qui etoient l'objet de ses recherches, je voulus savoir quelles etoient celles qui avoient été intéressées dans la Ponction de l'hydrocele. la tumeur etoit trés considerable, je la disséquai avec le plus grand soin, et voici ce que j'y trouvai: le cordon des vaisseaux Spermatiques etoit situé à la partie posterieure du sac; le testicule à la partie inférieure de la tumeur, et un peu en dedans; je reconnus à cet aspect le genre d'hydrocele. je fis une incision à la tunique vaginale du Testicule, et je le trouvai dans l'etat le plus naturel. l'Eau qui formoit la tumeur etoit laiteuse et chargée, comme je l'ai deja dit, de parties blanchâtres et épaisses.

Mr Sharp dans ses recherches critiques sur l'etat présent de la Chirurgie, n'admet qu'une espece d'hydrocele, qui est celle de la tunique vaginale du Testicule. le temoignage de Mr Monro est entiérement contre le sentiment de cet Auteur, lorsqu'il dit, la plupart de ces

Tumeurs enkistées ne sont autre chose qu'une cellule de la Membrane adipeuse, distendue par la présence d'une liqueur; c'est pourquoi, continue-t-il de dire, il peut arriver qu'une ou deux cellules du cordon des vaisseaux spermatiques se formeront en hydatis, Maladie qui Albucasis et quelques uns des derniers Ecrivains sur la Chirurgie ont regardée comme une espece d'hydrocele. j'ai préféré ce passage du Memoire de Mr Monro par son authenticité. il nous fait voir en peu de mots la réalité de ces espéces de tumeurs et de quelle maniere elles se forment.

Le même Auteur rapporte deux observations qui prouvent son sentiment à ce sujet là, nous en trouvons deux autres dans le memoire de M. Bertrandi, la premiere que ce dernier auteur rapporte differe peu de celle que je présente à l'academie. l'on voit dans la sienne que le testicule etoit à la partie postérieure et moyenne du sac, au lieu que je le trouvai ici à la partie × ~~posterieure~~ inferieure de la Tumeur.

Quoique je me sois borné au simple recit de cette observation, je ne laisserai pas d'exposer quelques reflexions que j'ai faites sur l'hydrocéle et les retentions d'urine. il seroit à souhaiter que nous eussions des signes qui caractérisassent chaque hydrocele en particulier, mais malheureusement

l'art est en défaut de ce coté là. Mr Monro dit bien, cette tumeur est oblongue parceque le Kiste ou le Sac est contenu par le muscle cremaster; Mr Bertrandi fait la même remarque.

heureux, lorsque cette figure se rencontre dans l'hydrocele de la tunique vaginale du cordon des Vaisseaux Spermatiques, mais ce n'est point une chose constante et l'observation qui fait le Sujet de ce Memoire en est une preuve. l'hydrocele etoit ronde et le cordon trés libre à sa partie supérieure. Si on n'eût suivi que les principes reçus, n'auroit on pas tombé dans une tres grande faute en courant risque d'interesser le testicule, accident qui n'auroit pû être attribué au Chirurgien qu'injustement, puisque c'est, comme je l'ai dejà dit, le defaut de connoissances positives en Chirurgie.

Aprés avoir examiné la Structure des testicules, la marche et les progrés de l'hydrocele, je crois avoir trouvé un endroit où l'on pourroit faire la ponction sans risque d'interesser ces organes. ils sont un peu applatis sur le coté, ensorte qu'on peut y considérer deux faces, l'une interne, l'autre externe, deux bords, l'un anterieur et l'autre posterieur, enfin deux extrémités, une Superieure et l'autre inférieure. la tunique vaginale n'enveloppe pas le testicule

dans toute son étendue; elle est entièrement unie à son bord postérieur, et s'y termine en formant une cloison qui sert de soûtien à l'Epididyme. cela posé, si les Vaisseaux absorbans ne peuvent pomper la sérosité, que nous savons transuder de toutes parts dans les cavités intérieures, ou que cette quantité d'eau soit surabondante relativement à leur action, il se formera un amas de sérosités qui donnera naissance à une hydrocele, il s'agit actuellement de savoir de quel coté la Tumeur s'etendra, ce sera sans doute à l'endroit où la tunique vaginale lui offrira moins de résistance. elle se trouvera donc en bas et en dehors vers la convexité du Testicule, cela tombe sous les sens, et celui ci doit toujours se trouver à la partie supérieure du sac.

Il me reste à exposer la marche que suit l'hydrocele de la Tunique vaginale du cordon des vaisseaux spermatiques. cette Tumeur n'a été dans son commencement qu'un hydatis. j'ai rapporté ci dessus le passage de M. Monro qui ne laisse rien à desirer à ce sujet. je me contenterai de dire que dans l'observation de M. Bertrandi, ainsi que dans celle que je viens de détailler, le testicule se trouvoit au bas de la Tumeur.

Si l'on a bien suivi ceque je viens d'exposer on aura deja apperceû l'endroit où je propose à cette Compagnie de faire l'opération de l'hydrocéle, soit de la tunique vaginale du cordon des vaisseaux spermatiques ou du testicules. celui ci ne peut se trouver qu'en trois endroits différents; savoir à la partie inférieure de la tumeur; à la partie moyenne et postérieure du sac, ou enfin à sa partie supérieure. Il n'est pas possible qu'il se rencontre à la partie inférieure et externe de l'hydrocele; le raisonnement le plus simple le prouve à un homme tant soit peu anatomiste, et ce fait est arrivé par l'expérience journaliere de ceux qui ne laissent point échapper le moyen de s'instruire, en cherchant les vraïes causes des maladies sur les cadavres mêmes. ainsi ce seroit à la partie inferieure et externe que je la pratiquerai toutes les fois que cette operation se présentera sans crainte d'intéresser le testicule non plus que le cordon des vaisseaux spermatiques.

Comme je m'apperçois que les expériences que j'ai faites relativement à la ponction de la vessie dans les cas où les retentions d'urine requierent cette opération, seroient trop longues, pour être rapportées à la suite de cette observation, et que

D'ailleurs je me propose d'en faire de
nouvelles, je prie l'Academie de vouloir
bien me permettre d'attendre un tems
plus favorable pour les lui presenter
dans un autre Memoire./